



LA GENETICA VEGETALE AL SERVIZIO DELL'AGRICOLTURA



CATALOGO AUTUNNO 2018



RICERCA APPLICATA

MAGGIOR SVILUPPO RADICALE
NEL MINOR TEMPO E SENZA ALCUN RISCHIO
DI FITOTOSSICITÀ PER LE RADICI

■ GROSTART NP 8-41

0,2% B + 0,04% Cu + 0,5% Fe + 0,5% Zn

Granulometria: 0,8-1,2

COLTURE E DOSAGGIO

Cereali/ Grano/Orzo, Riso, Mais, Sorgo /Dosaggio 25-40

■ MICROPHOS K N-P-K 8-33-10 B.T.C.

0,002% Mo + 0,8% Zn + 2% MgO + 9% SO₃

Granulometria: 0,8-1,2

COLTURE E DOSAGGIO

Cereali/ Grano/Orzo, Riso, Mais, Sorgo /Dosaggio 25-40

■ GROSTART CEREALI N-P 10-40

0,08% Cu + 0,5% Fe + 0,1% Zn
con inibitore DCD

Granulometria: 1,5-2,2

COLTURE E DOSAGGIO

Cereali/ Grano/Orzo, Riso, Mais, Sorgo /Dosaggio 30-60

ADRIATICA SPA Strada Dogado 300 / 19-21 - 45017 Loreo (Rovigo) Italia
Ufficio commerciale Italia. Tel. + 39 0426 669611 - e-mail: info@k-adriatica.it



GROSTART®
IL MICROGRANULO
PER LA CRESCITA
RAPIDA

K
Adriatica

LE SOLUZIONI PER LA PROTEZIONE DEL SEME DEI CEREALI



 **REDIGO®**

Protezione completa per grano e orzo

- Ottima efficacia contro il mal del piede
- Controlla le principali malattie del seme
- Attività sistemica e di contatto

scenic®
scenic

Aiuta il tuo cereale a produrre di più

- Efficacia superiore e lunga durata d'azione
- Effetto positivo sull'attività vegetativa
- Incremento della produzione

FRUMENTO
TENERO

FRUMENTO
DURO

LA NOSTRA GAMMA PER LA CAMPAGNA AUTUNNO 2018

FRUMENTO TENERO

	classe tecnologica	sacchi kg
ACA 320	tenero di forza	30
NOVITÀ ALBAGRAN	FPS bianco	30
BASMATI	FP	30
CALISOL	FPS equilibrato	30
EXOTIC	FP	30
FORBLANC	FPS bianco	30
FORCALI	tenero di forza	30
OSWEGO	FB	30
NOVITÀ PORTICCIO	FPS equilibrato	30
NOVITÀ SILVERIO	FP	30
SIRTAKI	FP	30
SOLEHIO	FP	30
NOVITÀ STROMBOLI	FPS elastico	30
TOSKANI	FP	30
VARIETÀ IN DELEGAZIONE		
ADHOC	FP	-
FARINELLI	FPS	-
LAVANDOU	FP	-
MODERN	FB	-
SANTORIN	FB	-
VYCKOR	FP	-

FRUMENTO DURO

	classe tecnologica	sacchi kg
CASTELDOUX	colore	30
ISMUR	colore	30

ORZO

	classe tecnologica	sacchi kg
CLARICA	distico	25
SIRIO	distico	25
AMISTAR	polistico	25
NOVITÀ FUNKY	polistico	25
SHANGRILA	polistico	25
FORTUNA	distico da malto	25
LAUREATE	distico da malto	25
RGT PLANET	distico da malto	25

TRITICALE

	classe tecnologica	sacchi kg
ALTAIR	granella/trinciato	25
HERCULES	trinciato/biomassa	25



ORZO

TRITICALE

SOLEHIO

FRUMENTO

Tenero panificabile



Primo da sempre
in tutti gli ambienti

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	medio-alta
tipo di spiga	aristata
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	elevato
epoca spigatura	media
epoca maturazione	media
alternatività	semi-invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	eccellente
allettamento	buona
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	poco sensibile
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	molto poco sensibile
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	46-50 g
durezza	medium
colore	rosso
W	200
P/L	0,6-0,7
% proteine	buona
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a fine novembre	
densità di semina:	
400 semi germinabili/mq = 180-200 kg/ha	

LA MASSIMA PRODUZIONE

La prima varietà di frumento panificabile seminata in Italia. Rese eccezionali in tutte le condizioni e areali con ottima tenuta alle malattie sono il segreto per la stabilità di produzione anche in annate difficili.

FRUMENTO

Tenero panificabile

BASMATI

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	media
tipo di spiga	aristata

CARATTERI FISIologici

accestimento	buono
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	invernale

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	eccellente
allettamento	eccellente
chlortoluron	sensibile

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio	tollerante
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	tollerante
ruggine bruna	tollerante
fusariosi della spiga	poco sensibile

DATI QUALITATIVI

peso specifico	buono
peso di 1.000 semi	46-50 g
W	150-170
P/L	0,5-0,6
% proteine	buona

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre

densità di semina:

450 semi germinabili/mq = 210-220 kg/ha

non usare diserbo a base di Chlortoluron

L'ECCELLENZA NELLA RESA

Frumento panificabile molto tollerante a malattie e grazie alla taglia contenuta anche agli allettamenti. Pianta di grande rusticità con rese eccellenti e profilo qualitativo molto equilibrato.

CALISOL

FRUMENTO

Tenero panificabile superiore equilibrato



CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	medio-alta
tipo di spiga	mutica
CARATTERI FISIologici	
accestimento	buono
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	ottima
allettamento	buona
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	poco sensibile
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	molto tollerante
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	buono
peso di 1.000 semi	44-48 g
durezza	medium-hard
colore	rosso
W	220-260
P/L	0,4-0,6
% proteine	elevata
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a fine novembre	
densità di semina:	
450 semi germinabili/mq = 180-200 kg/ha	

IL MUTICO DI RIFERIMENTO PER GRANELLA E TRINCIATO

Grano mutico con rese eccellenti in granella e ottima qualità molitoria, W 220-260 con P/L basso (0.4-0.6). La tipologia della pianta di buone dimensioni e molto fogliosa lo rende ideale anche per insilato.

FRUMENTO

Tenero di forza

ACA 320

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	medio-alta
tipo di spiga	aristata

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento	elevato
epoca spigatura	media
epoca maturazione	medio-precoce
alternatività	alternativo

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	buona
allettamento	buono

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio	poco sensibile
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	molto poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile

DATI QUALITATIVI

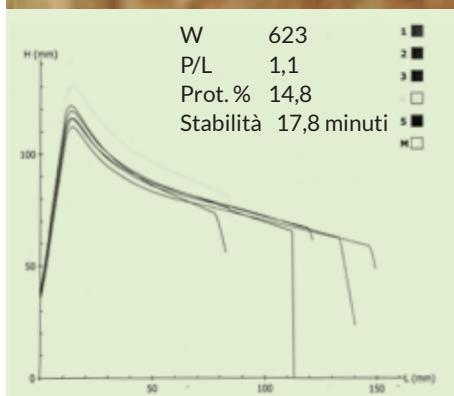
peso specifico	molto elevato
peso di 1.000 semi	elevato
durezza	hard
colore	rosso vivo
W	>500
P/L	0,6-0,8
% proteine	molto elevata

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre

densità di semina:

360 semi germinabili/mq = 150-160 kg/ha



L'ECCELLENZA NELLA QUALITÀ

Grano di forza dalle straordinarie caratteristiche molorie, con la corretta gestione agronomica W ben al di sopra di 500 e ottime rese per la sua classe grazie alla eccellente tenuta alle malattie.

PORTICCIO

FRUMENTO

Tenero panificabile superiore

NOVITÀ

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	media
tipo di spiga	aristata

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento	elevato
epoca spigatura	medio-precoce
epoca maturazione	medio-precoce
alternatività	semi-invernale

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	eccellente
allettamento	ottima
chlortoluron	sensibile

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio	poco sensibile
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile

DATI QUALITATIVI

peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	48-52 g
durezza	medium
colore	rosso
W	220-240
P/L	0,5-0,6
% proteine	elevata

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre

densità di semina:

400 semi germinabili/mq = 180-200 kg/ha
non usare diserbi a base di Chlortoluron

PRECOCITÀ E PRODUTTIVITÀ

Varietà medio-precoce adattabile a tutti gli ambienti di coltivazione. L'ottimo peso specifico e l'alto contenuto proteico lo rendono un panificabile superiore elastico.

FRUMENTO

Tenero panificabile superiore

STROMBOLI

NOVITÀ

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	media
tipo di spiga	mutica

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento	elevato
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	invernale

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	eccellente
allettamento	eccellente
chlortoluron	tollerante

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio	poco sensibile
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	molto poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile

DATI QUALITATIVI

peso specifico	buono
peso di 1.000 semi	44-48 g
durezza	medium
colore	rosso
W	210-230
P/L	0,3-0,4
% proteine	elevata

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre

densità di semina:

450 semi germinabili/mq = 190-210 kg/ha

**OTTIMO PROFILO
E QUALITÀ PER I MOLINI**

Frumento panificabile superiore mutico con P/L 0.3-0.4, molto elastico, il ciclo medio-tardivo lo rende molto indicato per le aree più fresche e fertili dove può esprimere al massimo le sue performance produttive.

ALBAGRAN

FRUMENTO

Tenero panificabile superiore bianco

NOVITÀ

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta	media
tipo di spiga	aristata

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento	elevato
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	invernale

FATTORI DI RESISTENZA

freddo	eccellente
allettamento	eccellente
chlortoluron	sensibile

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio	tollerante
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	tollerante
ruggine bruna	molto poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile

DATI QUALITATIVI

peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	48-52 g
durezza	medium
colore	bianco
W	200-230
P/L	0,7-0,8
% proteine	elevata

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre
densità di semina:
450 semi germinabili/mq = 210-220 kg/ha
non usare diserbi a base di Chlortoluron

IL NUOVO BIANCO DI RIFERIMENTO

Varietà destinata ad essere il nuovo bianco di riferimento. La taglia contenuta che lo rende inallettabile e l'ottima tenuta alle malattie gli consentono produzioni eccezionali.

FRUMENTO

Tenero panificabile superiore bianco

FORBLANC

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	medio-alta
tipo di spiga	aristata
CARATTERI FISIologici	
accestimento	elevato
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	semi-invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	eccellente
allettamento	eccellente
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	tollerante
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	45-49 g
durezza	medium
colore	bianco
W	220-240
P/L	0,7-0,8
% proteine	buona
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da ottobre a fine novembre	
densità di semina:	
450 semi germinabili/mq = 210-220 kg/ha	

IL BIANCO DI QUALITÀ

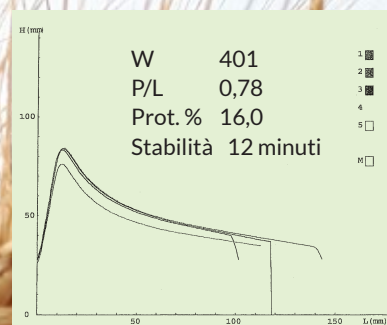
Frumento tenero panificabile superiore bianco, da anni dimostra rese eccellenti in tutti gli ambienti, grazie ad ottima tenuta ad allettamento e sanità della pianta.

FRUMENTO

Tenero di forza

FORCALI

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	medio-alta
tipo di spiga	aristata
CARATTERI FISIologici	
accestimento	elevato
epoca spigatura	media
epoca maturazione	medio-precoce
alternatività	semi-invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	ottima
allettamento	buona
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	poco sensibile
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	molto poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	molto elevato
peso di 1.000 semi	45-49 g
durezza	hard
colore	rosso vivo
W	280-350
P/L	0,4-0,6
% proteine	molto elevata
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a fine novembre	
densità di semina:	
350 semi germinabili/mq = 170-180 kg/ha	



QUALITÀ E QUANTITÀ

Frumento tenero di forza, ottimo profilo qualitativo per i molini italiani con buon peso specifico, contenuto proteico e P/L molto elastico. Rese eccellenti grazie alla tolleranza alle principali malattie.

SILVERIO

FRUMENTO

Tenero panificabile

NOVITÀ

STRAORDINARIE PRODUZIONI

Frumento tenero panificabile dalle straordinarie produzioni. Con ottimo peso specifico ed elevata resistenza ad allettamento esprime i massimi risultati negli ambienti a forte potenziale.

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	media
tipo di spiga	aristata
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	elevato
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	eccellente
allettamento	eccellente
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	tollerante
septoria	tollerante
ruggine gialla	tollerante
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	elevato
durezza	medium-hard
colore	rosso
W	200
P/L	0,8
% proteine	elevata
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a fine novembre	
densità di semina:	
450 semi germinabili/mq = 210-220 kg/ha	

SIRTAKI

FRUMENTO

Tenero panificabile

IL MUTICO PER ECCELLENZA

Frumento panificabile mutico da alcuni anni sul mercato, mantiene rese eccellenti in tutti gli ambienti. Grazie alla tipologia di pianta è ottimo per l'affienamento e per trinciato di qualità.

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	media
tipo di spiga	mutica
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	elevato
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	semi-invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	eccellente
allettamento	eccellente
TOLLERANZA A MALATTIE	
mosaico SBWM (terreno)	tollerante
oidio	tollerante
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	buono
peso di 1.000 semi	44-48 g
durezza	medium-hard
colore	rosso
W	200
P/L	0,6
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a fine novembre	
densità di semina:	
450 semi germinabili/mq = 210-220 kg/ha	

FRUMENTO

Tenero panificabile

TOSKANI

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	media
tipo di spiga	aristata
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	buono
epoca spigatura	medio-tardiva
epoca maturazione	medio-tardiva
alternatività	semi-invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	ottima
allettamento	buona
chlortoluron	sensibile
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	poco sensibile
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	ottima tolleranza
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	molto elevato
peso di 1.000 semi	35-39 g
durezza	medium-hard
colore	rosso
W	160-200
P/L	0,5-0,6
% proteine	media
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a fine novembre	
densità di semina:	
450 semi germinabili/mq = 170-190 kg/ha	
non usare diserbici a base di Chlortoluron	

GRANDE RUSTICITÀ PER TUTTI GLI AMBIENTI

La grande rusticità, la resistenza alle malattie e la tolleranza a stress ambientali e idrici lo rende adatto a tutti gli ambienti di coltivazione, anche a quelli più difficili.

FRUMENTO

Tenero panificabile

EXOTIC

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	medio-bassa
tipo di spiga	aristata
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	medio
epoca spigatura	media
epoca maturazione	media
alternatività	semi-invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	ottima
allettamento	ottima
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	tollerante
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	tollerante
ruggine bruna	tollerante
fusariosi della spiga	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	medio-buono
peso di 1.000 semi	49-51 g
durezza	medium -hard
colore	rosso
W	180-190
P/L	0,6-0,8
% proteine	media
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da metà ottobre a fine novembre	
densità di semina:	
450 semi germinabili/mq = 220-230 kg/ha	

UNA GARANZIA NEL RACCOLTO

Grazie alla tipologia di pianta con taglia contenuta, il raccolto è garantito dall'ottima resistenza ad allettamento e malattie.

CASTELDOUX

FRUMENTO

Duro

RESE ECCEZIONALI

Rese eccezionali in tutte le condizioni. I punti di forza della varietà sono la grande tenuta alle avversità, lo straordinario colore della semola, peso specifico e calibro molto buoni.

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	media
colore delle ariste	nero
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	elevato
epoca spigatura	media
epoca maturazione	medio-precocce
alternatività	alternativo
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	eccellente
allettamento	eccellente
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	tollerante
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	molto poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	molto elevato
peso di 1.000 semi	medio-alto
colore (Minolta)	molto elevato
glutine	buono
% proteine	buona
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da fine ottobre a metà febbraio	
densità di semina:	
400 semi germinabili/mq = 200-210 kg/ha	

ISMUR

FRUMENTO

Duro

PRODUZIONE E QUALITÀ

Peso specifico elevato, eccellente indice di glutine e colore della semola sono le peculiarità della varietà insieme a ottima tenuta a malattie ed allettamento.

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	media
colore ariste	nero
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	elevato
epoca spigatura	media
epoca maturazione	media
alternatività	alternativo
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	eccellente
allettamento	eccellente
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	tollerante
septoria	poco sensibile
ruggine gialla	poco sensibile
ruggine bruna	poco sensibile
fusariosi della spiga	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	superiore alla media
peso di 1.000 semi	medio
colore (Minolta)	25
indice glutine	65
% proteine	medio-alta
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da fine ottobre a metà febbraio	
densità di semina:	
400 semi germinabili/mq = 200-210 kg/ha	

ORZO

Foraggiero polistico

AMISTAR

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	medio-alta
tipo di spiga	polistica
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	elevato
spigatura	medio-tardiva
maturazione	media
fertilità spiga	elevata
alternatività	semi-invernale / alternativo
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	buona
allettamento	buona
TOLLERANZA A MALATTIE	
mosaico BaYMV-BaMM	resistente
nanismo BYDV	tollerante*
oidio	poco sensibile
rhynchosporiosi	tollerante
helminthosporiosi	tollerante
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	ottimo
peso di 1.000 semi	43-47 g
calibro del seme	grande
% proteine	media
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da fine ottobre a fine dicembre	
densità di semina:	
300 semi germinabili/mq = 130-150 kg/ha	

* ai ceppi oggi noti



**TOLLERANTE
AL NANISMO**

ORZO TOLLERANTE ALLE VIROSI

Orzo polistico tollerante al virus del nanismo giallo, produzioni da record con peso ettolitrico sorprendente pari ai migliori orzi distici.

ORZO

Foraggiero polistico

FUNKY

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	media
tipo di spiga	polistica
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	elevato
spigatura	medio-tardiva
maturazione	medio-tardiva
alternatività	semi-invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	ottima
allettamento	eccellente
TOLLERANZA A MALATTIE	
mosaico BaYMV	resistente
mosaico BaMM	resistente
oidio	tollerante
rhynchosporiosi	tollerante
helminthosporiosi	tollerante
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	buono
peso di 1.000 semi	42-45 g
calibro del seme	grande
% proteine	media
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da fine ottobre a fine dicembre	
densità di semina:	
300 semi germinabili/mq = 130-150 kg/ha	

NOVITÀ

SORPRENDENTI PRODUZIONI

Sorprendenti produzioni negli ambienti freschi e su terreni a forte potenziale, ciclo medio-tardivo ed eccellente sanità della pianta contraddistinguono questa varietà.

CLARICA



RESE COSTANTI IN TUTTI GLI AMBIENTI

Orzo distico a taglia media, buona resistenza a malattie ed allettamento. Rese elevate e costanti in tutti gli ambienti con buon peso specifico.

ORZO Foraggiero distico

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	media
tipo di spiga	distica
CARATTERI FISIologici	
accestimento	elevato
spigatura	medio-tardiva
maturazione	media
alternatività	semi-invernale / alternativo
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	buona
allettamento	eccellente
TOLLERANZA A MALATTIE	
mosaico BaYMV	resistente
mosaico BaMM	resistente
oidio	poco sensibile
rhynchosporiosi	tollerante
helminthosporiosi	tollerante
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	buono
peso di 1.000 semi	50-55 g
calibro del seme	grande
% proteine	media
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da fine ottobre a fine dicembre	
densità di semina:	
300 semi germinabili/mq = 150-170 kg/ha	

SIRIO



IL PIÙ PRECOCE

Uno tra i più precoci orzi distici sul mercato italiano, ottima tenuta ad allettamento e rese elevate in tutte le condizioni con raccolto anticipato favoriscono seconde semine anticipate.

ORZO Foraggiero distico

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	media
tipo di spiga	distica
CARATTERI FISIologici	
accestimento	elevato
spigatura	precoce
maturazione	precoce
fertilità spiga	elevata
alternatività	semi-invernale
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	buona
allettamento	ottima
TOLLERANZA A MALATTIE	
mosaico BaYMV	resistente
mosaico BaMM	resistente
oidio	poco sensibile
rhynchosporiosi	tollerante
helminthosporiosi	tollerante
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	buono
peso di 1.000 semi	50-55 g
calibro del seme	grande
% proteine	media
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da fine ottobre a fine dicembre	
densità di semina:	
300 semi germinabili/mq = 150-170 kg/ha	

ORZO

Foraggiero polistico

SHANGRILA

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	medio-alta
tipo di spiga	polistica
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	elevato
spigatura	medio-tardiva
maturazione	media
alternatività	semi-invernale / alternativo
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	buona
allettamento	eccellente
TOLLERANZA A MALATTIE	
mosaico BaYMV	resistente
mosaico BaMM	resistente
oidio	poco sensibile
rhynchosporiosi	tollerante
helminthosporiosi	tollerante
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	buono
peso di 1.000 semi	41-43 g
calibro del seme	grande
% proteine	media
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: da fine ottobre a fine dicembre	
densità di semina: 300 semi germinabili/mq = 130-150 kg/ha	



**IL POLISTICO
PER ECCELLENZA**

Estrema tenuta ad allettamento e buon peso specifico contraddistinguono la varietà.

ORZO

Distico da malto

RGT PLANET

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	medio-bassa
tipo di spiga	distica
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	buono
spigatura	medio-precoce
maturazione	medio-precoce
fertilità spiga	elevata
alternatività	primaverile
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	poco sensibile
allettamento	buona
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	molto tollerante
rhynchosporiosi	poco sensibile
helminthosporiosi	poco sensibile
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	molto elevato
peso di 1.000 semi	elevato
calibro del seme	grande
% proteine	molto bassa
malto	bilanciato
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina: autunnale-primaverile secondo le zone	
densità di semina: 300 semi germinabili/mq = 150 kg/ha	



**IL RIFERIMENTO
PER LE MALTERIE**

Leader indiscusso sul mercato degli orzi da birra in termini di produzione e qualità del malto, eccellente stabilità di produzione, resistenza a malattie e allettamento sono i punti forti della varietà.

FORTUNA

ORZO

Distico da malto

PRECOCITÀ E STABILITÀ DI PRODUZIONE

Ottima combinazione di precocità e stabilità nelle rese, lungo periodo di riempimento, elevato calibro e peso specifico, contenuto proteico stabilmente basso.

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	medio-bassa
tipo di spiga	distica
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	buono
spigatura	precoce
maturazione	precoce
alternatività	primaverile
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	buona
allettamento	molto buona
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	resistente
rhynchosporiosi	tollerante
helminthosporiosi	tollerante
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	elevato
calibro del seme	grande
% proteine	molto bassa
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina:	
autunnale-primaverile secondo le zone	
densità di semina:	
300/330 semi germinabili/mq = 150 kg/ha	

LAUREATE

ORZO

Distico da malto

OTTIME PERFORMANCE AGRONOMICHE E QUALITÀ DELLA GRANELLA

Nuova varietà in rapida espansione in tutta Europa per le sue caratteristiche qualitative. Unisce ottime proprietà agronomiche con una notevole qualità della granella.

CARATTERI MORFOLOGICI	
altezza della pianta	medio-bassa
tipo di spiga	distica
CARATTERI FISIOLGICI	
accestimento	buono
spigatura	media
maturazione	medio-tardiva
alternatività	primaverile
FATTORI DI RESISTENZA	
freddo	buona
allettamento	molto buona
TOLLERANZA A MALATTIE	
oidio	resistente
rhynchosporiosi	tollerante
helminthosporiosi	tollerante
DATI QUALITATIVI	
peso specifico	elevato
peso di 1.000 semi	elevato
calibro del seme	grande
% proteine	bassa
CONSIGLI DI COLTIVAZIONE	
semina:	
autunnale-primaverile secondo le zone	
densità di semina:	
300/330 semi germinabili/mq = 150 kg/ha	

TRITICALE

ALTAIR

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta media

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento medio

epoca spigatura media

epoca maturazione media

alternatività semi-invernale

DATI QUALITATIVI

peso specifico medio

peso 1.000 semi medio

% proteine medio-alta

FATTORI DI RESISTENZA

freddo ottima

allettamento ottima

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio tollerante

septoria poco sensibile

ruggine gialla tollerante

ruggine bruna tollerante

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre

densità di semina:

450 semi germinabili/mq = 180-200 kg/ha



IL PIÙ RICHIESTO

Ottima resa in granella e trinciato, pianta rustica, ciclo medio. Taglia media e ottimale tenuta ad allettamento.

TRITICALE

HERCULES

CARATTERI MORFOLOGICI

altezza della pianta alta

CARATTERI FISIOLGICI

accestimento elevato

epoca spigatura medio-tardiva

epoca maturazione medio-tardiva

alternatività non alternativa

DATI QUALITATIVI

peso specifico medio

peso 1.000 semi medio

% proteine media

FATTORI DI RESISTENZA

freddo ottima

allettamento buona

TOLLERANZA A MALATTIE

oidio tollerante

septoria poco sensibile

ruggine gialla tollerante

ruggine bruna tollerante

CONSIGLI DI COLTIVAZIONE

semina: da metà ottobre a fine novembre

densità di semina:

400 semi germinabili/mq = 150-160 kg/ha



PRODUZIONE ECCEZIONALE DI BIOMASSA

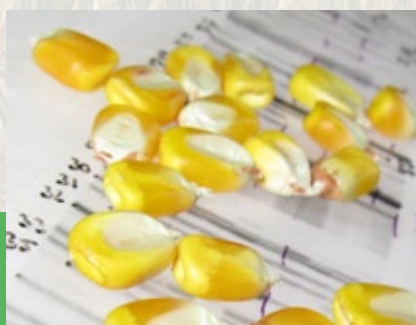
Varietà a ciclo lungo con taglia elevata e buona resistenza all'allettamento. Grande adattabilità in tutti gli ambienti, per eccezionali produzioni di trinciato.



sono marchi di **Agroalimentare Sud spa**

- > Azienda leader nel settore della produzione di orzi e malti da birra
- > Protagonista nel miglioramento genetico del mais molecularmente assistito, nella propria sede presso il Parco Tecnologico Padano di Lodi
- > Leader nel mercato italiano del seme di frumento tenero

Agroalimentare Sud è parte del **Gruppo Adriatica spa**



Sede commerciale:
Via Einstein
Località Cascina Codazza
26900 Lodi (LO)
Tel. +39.0371.432800
Fax +39.0371.437005

Sede legale:
Zona Industriale
Località San Nicola di Melfi
85025 Melfi (PZ)
Tel. +39.0972.78303/4
Fax +39.0972.78031